

LA FÉDÉRATION HORLOGÈRE

• SUISSE •

ORGANE de la CHAMBRE SUISSE DE L'HORLOGERIE, des CHAMBRES DE COMMERCE, des BUREAUX DE CONTROLE, des ASSOCIATIONS PATRONALES de l'INFORMATION HORLOGÈRE SUISSE et de la FIDUCIAIRE HORLOGÈRE SUISSE (Fidhor)

ABONNEMENTS: Un an Six mois
Suisse Fr. 14.05 Fr. 7.05
Union postale » 26.— » 13.—
Majoration pour abonnement par la poste
Compte de chèques postaux IV b 426

Paraissant le Mercredi et le Samedi à La Chaux-de-Fonds

LES CONSULATS SUISSES A L'ÉTRANGER REÇOIVENT LE JOURNAL

Annonces: Publicitas, S. A. suisse de Publicité, 21, rue Léopold Robert, La Chaux-de-Fonds. — Succursales et agences en Suisse et à l'étranger

ANNONCES:
suisse 15 centimes, offres et demandes de places 10 centimes le millimètre, étrangères 20 centimes le millimètre. Les annonces se paient d'avance.

Des signes précurseurs

Entrevoyait-on la liquidation, plus ou moins rapprochée, de la crise? Il est, peut-être prématuré de le dire. Tout de même, les signes se multiplient d'une stabilisation de la situation internationale et, même, ici et là, d'un redressement partiel.

Il faut lire les titres, non seulement de publications tendancieuses, mais de revues ou de rapports plus sérieux, comme ceux de l'« Institut für Konjunkturforschung », de Berlin, et de la « National City Bank », de New-York. On y parle d'évolution de l'économie mondiale et de rétablissement du commerce international. N'allons pas si vite que les Américains, mais admettons, néanmoins, que les Allemands font preuve d'une parfaite objectivité. Une évolution est indéniable. Il s'agit, seulement, d'en estimer, aussi exactement que possible, son importance, géographique et historique, c'est-à-dire dans le sens de l'espace et du temps.

Commençons par le rapport, tout récent de l'I. f. K., et donnons-en un résumé.

« Bien que la production et l'occupation se contractent encore, une tendance nouvelle apparaît sur un large front, et pour la première fois, sur le côté financier de l'économie. Les prix du commerce international se relèvent presque sur toute la ligne. Il en est de même, depuis ce second semestre, pour les prix de gros des Etats-Unis et de la Grande-Bretagne. Les stocks de matières premières ne s'accroissent plus. Le recul du commerce mondial s'est ralenti. Si l'on s'en tient aux quantités, ce commerce se serait stabilisé. Le reflux des mesures politico-commerciales d'isolement commence. L'atténuation de la crise de confiance et le désendettement croissant des banques ont diminué la tension sur les marchés de l'argent.

« Ces nouveaux moyens s'expriment par la hausse des rentes et des actions. En Grande-Bretagne, l'intérêt s'est à ce point abaissé que l'Etat a pu parfaire une conversion de dettes de la plus grande envergure, de 5 à 3 1/2 %. Grâce à une politique de crédit énergique, les Etats-Unis se portent, eux aussi, vers un abaissement du taux de l'intérêt. Dans ces deux pays, l'évolution est telle que des contre-coups, sur une production encore fortement anémiée, sont vraisemblables à assez bref délai.

« Dans quelques pays producteurs de matières premières d'outre-mer, les tendances à la consolidation se maintiennent, ensuite de conditions de placements meilleurs. S'il faut avouer que dans plusieurs pays, surtout chez les Etats débiteurs de l'Europe, en raison de constantes difficultés au sujet de la balance des paiements et des finances de l'Etat, les charges restent égales, et qu'une amélioration décisive n'est pas encore perceptible, il n'en reste pas moins que l'économie mondiale, considérée dans son ensemble, s'oriente vers la sortie de la dépression. »

Ajoutons à cela quelques commentaires. En premier lieu, réservons les troubles extraordinaires, sociaux et politiques surtout, qui, ignorant, peut-être, ces perspectives nouvelles, peuvent les fermer à nouveau.

L'expérience enseigne, en tous cas, que les premiers signes d'une évolution se présentent, toujours, du côté des finances. C'est ce qui se produit. N'attendons pas non plus que la production et

l'occupation suivent immédiatement. L'indice de la production industrielle mondiale, à 100 en 1928, est encore tombé de près de 70 %, en avril dernier, à quelque 66 %, en juillet.

Le développement du commerce mondial est, cependant, moins défavorable, quantitativement, et, après défalcation des variations saisonnières, il s'est maintenu, dans le dernier trimestre, au même niveau que dans le trimestre précédent. Etant donné les mesures de restrictions de la politique commerciale existante, ce résultat peut être considéré comme inespérément favorable. Il est dû, en partie, à la stabilisation et, même, à l'accroissement dans la réceptibilité de quelques pays d'outre-mer, producteurs de matières premières, d'autre part à une certaine atténuation des dispositions fixant le contingentement en plusieurs pays.

Il ne faut, toutefois, point s'illusionner. Pour revivifier, fondamentalement, le commerce international, il faut des prémices financières qui manquent encore, totalement. On admet qu'une exportation de capital précède une augmentation dans l'exportation des marchandises. Mais aussi longtemps que le volume de l'importation des pays débiteurs, par manque de capitaux frais, reste en étroite dépendance des possibilités d'exportation, il ne peut y avoir une élévation notable du commerce international.

A plus forte raison quand les débiteurs doivent encore soustraire à leur excédent d'exportation les intérêts et l'amortissement de leur dette. A l'heure actuelle, les capitaux s'écoulent, encore, des pays pauvres aux pays riches, alors que c'est l'inverse qui devrait se produire. Il faudrait, et c'est déjà en partie le cas pour la Suisse, que les balances commerciales des pays débiteurs devinssent actives, celles des créanciers passives. Or, le solde passif des créanciers diminue, il est vrai ensuite de la diminution de l'excédent d'importation de la Grande-Bretagne. Le corollaire est une réduction du solde actif des débiteurs, plus forte chez les pays européens liés à l'or que chez les pays d'outre-mer. Métal précieux et devises continuent, par conséquent, à s'accumuler chez les créanciers, aggravant chez les débiteurs la crise de la balance des paiements et de la politique de crédit des banques d'émission.

La hausse des matières premières, générale, depuis le second semestre, a trouvé dans l'atténuation de la crise de confiance une condition favorable. Il ne faut, toutefois, pas oublier que les restrictions de production et de culture ont, de telle façon, limité l'offre sur les marchés, qu'il en est résulté un recours obligatoire aux stocks. Ceux-ci, d'ailleurs, n'augmentaient plus depuis le commencement de 1932. Leur hauteur absolue n'a rien qui doive décourager, l'expérience des crises enseignant que les stocks ne diminuent pas avant l'évolution, mais après, quand les prix commencent à reprendre.

Pour la première fois, depuis le commencement de la crise de crédit, est apparu, on l'a dit, une abondance sur le marché de l'argent, qui s'est déjà

(Voir suite page 371.)

Chambre suisse de l'Horlogerie

Le Comité central de la Chambre s'est réuni jeudi 22 septembre 1932 dans les bureaux de la Chambre Suisse de l'Horlogerie à La Chaux-de-Fonds.

Parmi les principaux points figurant à l'ordre du jour, il y avait en particulier la question de la défense des intérêts de l'horlogerie dans les circonstances économiques si difficiles que nos industries traversent actuellement; les différentes démarches faites par le Bureau de la Chambre à cet égard sont approuvées par le Comité central. Il s'agit notamment de la défense des intérêts horlogers en souffrance dans divers Etats étrangers ensuite des restrictions à l'importation des devises, des démarches faites pour que les maisons d'exportation ayant des créances en souffrance dans des clearings étrangers puissent obtenir des avances de la Caisse de prêts de la Confédération, des réclamations adressées à l'Autorité fédérale en ce qui concerne l'augmentation du prix de la benzine intervenue après la création d'une centrale d'importation.

Un rapport a été fait au Comité sur les pourparlers en cours avec l'Allemagne, en vue de la conclusion d'un traité de commerce.

Il a procédé à la nomination de deux membres dans la Commission franco-suisse, en remplacement de MM. Gustave Brandt et J. Gunzinger, démissionnaires; les nouveaux élus sont MM. Adrien Schwob et André Vaucher.

Le Comité examina en outre différentes questions relatives au régime des boîtes de montres de poche article suisse lors de leur réimportation en Suisse, à l'octroi de subsides de fabrication à des entreprises de l'industrie horlogère, à l'aide fédérale aux petits patrons, ainsi qu'à un projet de la Foire de Bâle de réunir en 1933 un Congrès international des horlogers-détaillants, grossistes et fabricants.

L'après-midi fut consacré à la visite de l'Exposition d'Horlogerie Ancienne et Moderne, sous la conduite experte de M. le Dr. Marius Fallet qui, ainsi que chacun le sait, fut l'animateur et la cheville ouvrière de cette manifestation, dont le succès a dépassé l'attente.

L'aide aux petits patrons de l'industrie horlogère

Après bien des démarches et des pourparlers entre l'association intercantonale des petits patrons de l'industrie horlogère, les gouvernements des cantons horlogers et les autorités fédérales, on annonçait, vendredi passé, qu'un arrêté accordant une aide temporaire aux petits industriels en horlogerie avait été adopté par le Conseil fédéral et qu'il serait soumis aux Chambres dans la session de décembre.

En voici le texte:

Le Conseil fédéral est autorisé:

a) à fonder, conjointement avec les cantons de la

MANUFACTURE DE BOITES DE MONTRES

PAUL BOUVIER

À ST-URSANNE



Calottes et lépines heures sautantes
en plaqué or et métal chromé
toutes formes et grandeurs

Installations de dépoussiérage



Lapidaires, Tours à polir, etc.

Innombrables références, 35 ans d'expériences

Ventilation S.A., Stäfa

6 Z

Zurich

Mouvements baguette

3 et 4 1/4" Eta, 3 3/4" Fontainemelon, 4 1/4" Peseux, 4 1/2" A.S., ainsi que tous mouvements ronds et de forme, de 4 3/4 à 9 3/4 lig., heures sautantes instantannées 4 1/4 et 6 3/4" Peseux, en qualité soignée sont fournis par

BENOIT FRERES

Téléphone 22.735

LA CHAUX-DE-FONDS

Rue du Parc 128

ROBERT MATTER

CHAUX-DE-FONDS

Téléphone 23.581

Qualité garantie
Organisation technique
Livraisons rapides

SERTISSAGES



P. ROTH S.A., LYSS

PIERRES FINES POUR L'HORLOGERIE

en tous genres

RUBIS - SAPHIR - GRENAT

Qualité soignée

Livraison rapide.

Prix très avantageux.

Installations modernes pour fabriquer en grandes séries.

Téléphones : Bureau No. 45. Privé Nos. 179 et 210.

Fd. et Ad. Droz

Parc 91

La Chaux-de-Fonds

livrent avantageusement mouvements 4 lig. ovales et 3 3/4 lig. rectangles, ancre,



105x16 mm.



9,8x14 mm.

Impôt fédéral de guerre, 3^{me} période.

L'administration soussignée rappelle qu'en vertu des instructions qui ont été données aux contribuables, la 4^{me} et dernière annuité de l'impôt fédéral de guerre, 3^{me} période, écherra le 15 octobre 1932 et devra être acquittée au plus tard le 30 novembre de la même année.

Les paiements pourront être effectués à la Préfecture du District ou à la Banque Cantonale Neuchâteloise (siège central, succursales, agences et correspondants).

En cas de non paiement de la 4^{me} annuité dans les délais fixés ci-dessus, un intérêt moratoire de 5% calculé dès le jour de l'échéance jusqu'à celui du paiement, sera ajouté à l'impôt.

Administration cantonale de l'impôt de guerre.

Grossistes

Fabrique très bien organisée pour livraison de montres et mouvements ancre et cyl. 8 3/4, 10 1/2, 12 et 13 lig. et cyl. 16/18 lig. 3/4 plat. Se recommande.

Prix très avantageux et qualité des plus sérieuses.

Demande sous chiffre **P 5085 J à Publicitas St.-Imier.**

Jeune homme

ayant suivi 2 ans l'Ecole d'horlogerie et l'Ecole de commerce de Neuchâtel, cherche place de volontaire en Suisse allemande. Connaissance de sténo-dactylo et de correspondance allemande, anglaise et espagnole.

Faire offres à **A. Edelmann fils**, Poudrières 35 Neuchâtel.

Moteurs courant triphasé 380 et 220 volts

4 moteurs 1/2 HP. Brown-Boveri,
6 moteurs 1/3 HP. Oerlikon,
1 moteur 15 HP. Medinger,

transformés et à l'état de neuf, sont à vendre à prix très avantageux. S'adresser à **Louis Maire**, Reques 18 Le Locle. Téléphone 81.148.

A vendre ou à louer

dans grand centre horloger

belle fabrique

avec 3 grandes salles. Convient pour fabrication d'ébauches ou assortiments.

Faire offres sous chiffre **S 22201 U à Publicitas Bienne.**

Roues d'échappement

Chef expérimenté pour fabrication de roues soignées, libre de suite, cherche place analogue. S'occupe également de la fabrication des fraises. Eventuellement s'intéresserait avec commanditaire pour la dite fabrication.

Ecrire sous chiffre **P 22271 U à Publicitas Bienne.**

Calottes pour montres „HEURES SAUTANTES“



pour calibres :

4 1/4" Peseux et Wasa
4 3/4" Eta
5 1/4" Michel et A. S.
6 3/4" A. S., Peseux, Michel
8 3/4" A. S. et Felsa
8 3/4" 12" Font.
9 3/4" A. S. et Michel
10 1/2" A. S., Michel, Felsa et Reymond.
17" Sonceboz.



livrées en I. et II. Qualité avec

glaces interchangeable

en nickel chromé, argent et plaqué or, lapidées, gravées, laquées, etc.

— Clichés et planches à disposition de MM. les fabricants —

Se recommandent :

Les Fils de ROBERT GYGAX, St-Imier

région horlogère un bureau fiduciaire pour les petits industriels en horlogerie et à participer pour moitié, au moins, mais pour une somme ne dépassant pas 50,000 fr., à la formation du capital social;

- b) à accorder au bureau fiduciaire, pour l'accomplissement de sa tâche, une subvention de 1,200,000 francs au plus.

Le bureau fiduciaire allouera aux petits industriels en horlogerie qui se trouvent dans des embarras financiers, par suite de la crise économique et sans qu'il y ait de leur faute, des prêts ou, exceptionnellement, des subventions à fonds perdu leur permettant d'assainir leur situation.

Les allocations du bureau fiduciaire sont subordonnées, en règle générale, aux conditions suivantes:

- l'entreprise à secourir doit être une petite entreprise occupant de 14 à 20 ouvriers au plus en période de conjoncture normale et dont le chef prend une part active à la fabrication;
- le chef d'entreprise doit tenir une comptabilité régulière et satisfaisante, depuis le 1er janvier 1928, aux conditions requises pour être inscrit au registre du commerce;
- les entreprises qui ne sont pas viables ne recevront pas d'allocations;
- le chef d'entreprise doit prendre l'engagement de s'abstenir de tout procédé commercial en opposition avec les intérêts généraux de l'horlogerie suisse.

Les allocations doivent être fixées d'après les résultats d'une expertise sérieuse.

En règle générale, chaque allocation ne peut dépasser 15,000 francs et ne doit être accordée que si les créanciers et les cautions du requérant font aussi un sacrifice suffisant.

Les allocations sont subordonnées à la condition que le canton sur le territoire duquel les entreprises à secourir ont leur siège participe au capital du bureau fiduciaire et lui accorde des subventions à proportion de la moitié des allocations faites sur son territoire. Le bureau fiduciaire doit, dans chaque cas, s'assurer si le canton est prêt à lui accorder une subvention.

Le Conseil fédéral peut, pour des motifs sérieux, réduire la part contributive des cantons fortement obérés, jusqu'à concurrence d'un tiers.

Le bureau fiduciaire doit restituer leurs subventions à la Confédération et aux cantons au fur et à mesure que les prêts accordés lui sont remboursés.

S'il entre en liquidation, il doit d'abord restituer les versements faits au capital social. L'excédent servira, en tant que faire se pourra, à restituer les subventions, augmentées de l'intérêt à 4 %. Les créances irrécouvrables sur les entreprises secourues doivent être cédées à la Confédération et aux cantons à proportion des subventions non restituées.

L'arrêté sera soumis aux Chambres, en décembre prochain. En vertu de la clause d'urgence, il entrera immédiatement en vigueur après que le Parlement lui aura donné sa sanction.

Le projet d'arrêté est accompagné d'un message qui rappelle tout d'abord l'importance de l'industrie horlogère, en général, et celle des petites entreprises en particulier. Puis il résume la requête des petits patrons, les discussions qui eurent lieu avec les délégués de l'association intercantonale et signale l'attitude favorable des cantons et organismes consultés. Concernant les attaques dont la « Superholding » de l'horlogerie avait été l'objet, le message s'exprime comme suit:

« On a prétendu dans différents journaux, ainsi que dans la requête du groupement intercantonal des petits industriels en horlogerie, que la situation critique dans laquelle se trouvent présentement les fabricants de pièces détachées est due pour une bonne part à la fondation de la société générale de l'horlogerie suisse S. A., couramment dénommée la « Superholding ». Un sérieux examen a permis de constater que ce grief était sans fondement. Maints petits industriels dont les affaires ont fortement périclité dans le cours des derniers mois en ont attribué la cause à la « Superholding », parce que cela s'est produit pendant la période de constitution de cette dernière. Or, il y avait là pure coïncidence. A preuve que les grandes fabriques d'ébauches sont, elles aussi, très peu occupées à l'heure actuelle. Grandes et petites entreprises sont cruellement frappées par la crise.

« Sur l'intervention des représentants de la Confédération dans le conseil d'administration et le comité de direction de la « Superholding », ces organes ont décidé de ne pas installer de nouveaux départements de fabrication pour la production de pièces détachées dans les entreprises soumises à leur contrôle. Au contraire, ils se sont déclarés prêts à agir auprès des fabriques affiliées pour qu'elles continuent à remettre des commandes dans une mesure

raisonnable à leurs petits fournisseurs habituels, alors même qu'il serait possible de faire exécuter ces commandes par d'autres maisons affiliées. C'est dire qu'aucune des fabriques agrégées à la « Superholding » ne développera à l'avenir la fabrication des pièces détachées.

« Fait à remarquer, certains fabricants de pièces détachées travaillèrent jusqu'ici pour des maisons dissidentes qui sont maintenant rachetées par la « Superholding ». Or, ces maisons dissidentes pratiquaient l'exportation des chablon au grand dam de l'horlogerie suisse, et la fondation de la « Superholding » avait précisément pour but d'écarter ce danger. Les fabricants de pièces détachées qui travaillaient indirectement pour les étrangers importateurs de chablon, se mettant ainsi en opposition avec les intérêts de l'horlogerie suisse, sont mal venus de se plaindre d'avoir été entravés dans leur activité.

« Selon le désir exprimé par divers petits industriels, la « Superholding » a, en outre, déterminé les fabriques qui lui sont rattachées à reprendre les stocks non vendus de parties détachées dont elles pourraient avoir l'emploi. Le fléchissement des affaires de ces petites entreprises n'a pas d'autre cause que la crise intense dont souffre l'industrie horlogère. Les commandes leur viendront de nouveau lorsqu'un redressement se produira dans la situation économique. »

Des signes précurseurs

(Suite de la première page.)

exprimée dans le sens de redressements en fractions de 1 %. Cette résurrection de l'activité boursière internationale s'est étendue non seulement au marché des obligations, mais à celui des actions. Il va de soi qu'il ne faut pas compter sur une hausse ininterrompue des actions aussi longtemps que la production reste contractée et que les perspectives des entreprises ne s'améliorent pas. Et, même, si les cours des actions devaient se redresser trop rapidement, on devrait tabler, également chez les pays créanciers, sur la possibilité de rechutes sensibles.

C'est, cependant, après avoir tenu compte de toutes ces réserves que l'I. f. K. croit pouvoir conclure, de la diminution indéniable de la tension dans tous les domaines, à la possibilité pour l'économie mondiale de passer, si ce n'est déjà fait, le fond de la dépression.

La « National City Bank » donne une note analogue. Elle est, surtout, impressionnée par la hausse des valeurs et du prix des marchandises durant ces dernières semaines. A ce propos, il convient de relever que si la note qu'elle fait entendre est, franchement, plus optimiste que celle de l'I. f. K., cela peut s'expliquer par la période, tout à fait récente, qu'elle envisage.

Ne croyons pas que les Américains ne considèrent que l'amélioration qui se produit chez eux. Ce ne serait déjà pas si mal, étant donné la participation qu'ils ont prise à la crise générale. Non, ils ont tenu compte des faits européens. Ils remarquent que la situation semblait sans issue, qu'elle autorisait, au printemps, les plus sombres appréhensions. C'est en partant de cette base qu'ils se sentent rassérénés par les événements suivants, dont plusieurs, d'ordre américain, leur tiennent particulièrement à cœur.

1. L'amélioration du prix des marchandises.
 2. La position prise par le sénateur Borah, dont on sait l'influence aux Etats-Unis, en faveur de mesures nouvelles dans la question des dettes de guerre, et dont on peut escompter l'intervention lors des demandes de révision qui seront présentées, vraisemblablement, cet automne.
 3. Le conservatisme qui règne dans la campagne électorale présidentielle américaine, les deux partis s'étant déclarés adversaires d'une modification de la législation monétaire, c'est-à-dire de l'abandon de l'étalon-or.
 4. Le sentiment meilleur en Europe, surtout à la suite de la brillante opération financière britannique.
- Comme les Allemands, on n'attend pas, à New-York, un rétablissement rapide du monde. On a, même, plutôt l'impression qu'une progression lente serait préférable.

Nous n'allons pas répéter certains arguments déjà présentés par les Allemands. Nous avons, simplement, tenu à combattre le découragement inévitable dans une crise qui se prolonge, indéfiniment, en retenant une évolution certaine de la situation internationale, confirmée, unanimement, par des institutions financières — voir le dernier rapport de la Dresdner Bank — et économiques toujours plus nombreuses.

Ch. B.

Prescriptions étrangères en matière de devises

(De l'Office suisse d'expansion commerciale, Zurich et Lausanne).

Allemagne.

Les contingents de devises accordés aux importateurs allemands sont, comme on le sait, fixés chaque fois sur la base des besoins en devises des mois correspondants de 1931. Toutefois, comme le régime forcé des devises existait déjà pendant les derniers mois de 1931, le Ministère allemand de l'Economie publique a décidé que, dans les cas où les circonstances se sont modifiées considérablement, on peut recourir comme base à l'année 1930. En outre, les importateurs sont autorisés à reporter sur chaque mois suivant, sans permission spéciale, jusqu'à concurrence de 25 % des contingents de devises accordés pour un mois précédent et non utilisés.

Chili.

Le 16 septembre, au siège de Zurich de l'O. S. E. C., s'est tenue une conférence où étaient représentées 21 maisons suisses d'exportation et 2 associations, possédant au Chili des créances commerciales bloquées. L'Office Suisse d'Expansion Commerciale fait maintenant fonction de secrétariat des créanciers suisses et, avec le comité qui a été créé, recherche les possibilités de mobiliser ces créances. Les maisons possédant des créances sur le Chili et qui ne participent pas encore à l'action mentionnée sont invitées à demander à l'O. S. E. C. des renseignements à ce sujet.

Estonie.

Malgré un excédent d'exportation de 3 millions de couronnes pendant les 7 premiers mois de 1932, la réserve de devises de la Eesti-Bank a diminué de 2,7 millions de couronnes. Comme, en outre, les finances de l'Etat sont dans une situation précaire, on escomptait une dévaluation de la couronne. Le Parlement, dans une séance extraordinaire, a toutefois décidé que le cours de la couronne serait maintenu au niveau fixé par la loi.

Lettonie.

Selon des informations récentes, les importateurs lettons, même lorsqu'ils sont au bénéfice d'une permission d'importation, ne reçoivent les devises nécessaires que dans la mesure où les réserves de devises de la Banque de l'Etat le permettent.

Tchécoslovaquie.

D'après nos informations, les chemins de fer de l'Etat tchécoslovaque n'entreprennent le transport de marchandises provenant de l'étranger et soumises au permis d'importation que lorsqu'on leur a fourni la preuve que les moyens de paiement sont à disposition auprès de la Banque nationale tchécoslovaque. Comme nous l'avons déjà annoncé, il semble toutefois que les demandes de devises pour des produits suisses soient accordées sans difficultés spéciales.

Chronique scientifique

Les alliages de Beryllium.

Diverses informations ont été publiées ces derniers temps dans la presse technique sur le Beryllium et ses alliages, informations qui, pour la plupart, contiennent des indications peu claires et même fausses, surtout au sujet des alliages. C'est pourquoi je réponds volontiers à la demande qui m'est faite de me prononcer sur la question en donnant ci-après un bref aperçu de l'état actuel du problème, en particulier de l'intérêt qu'il présente pour l'industrie horlogère.

Le Beryllium possède la propriété de rendre thermiquement traitables les alliages auxquels il est additionné. Même allié en petites quantités (0,5—1 %) l'augmentation de la dureté de la matière non traitée est déjà constatable. Par le traitement thermique, certains alliages de Beryllium prennent, suivant leur composition, une dureté tout à fait remarquable. Ainsi, par exemple, la dureté de barres de nickel-

Baker & Co. Inc. & Baker Platinum Ltd.

annoncent aux fabricants d'articles en argent, nickel, laiton, etc., s'intéressant au procédé

„RHODIANT“

(Galvanoplastie du Palladium-Rhodium)

qu'ils peuvent obtenir des renseignements techniques en s'adressant directement à

M. le Dr. AVERBUCH, Hôtel Elite, Bienne

Tél. 1.80

LOUIS BANDELIER, Nিকেleur, SAINT-IMIER

Tél. 1.80

ARGENTAGES EXTRA SOIGNÉS, COURANTS ET SÉRIES
ANGLAGE DE PONTS GRAVURE DE LETTRES

LIVRAISON EXTRA RAPIDES

PRODUCTION JOURNALIÈRE: 2000 CARTONS

COMMISSIONNAIRE SPÉCIAL POUR LA CHAUX-DE-FONDS ET LE LOCLE



ATTENTION!! IMPORTANTE DÉCOUVERTE D'UN BAIN SPÉCIA-
INOXYDABLE, RÉSISTANT A TOUTES LES INFLUENCES. — PROCÉDÉ
GARANTI INATTAQUABLE. — SE PRÊTE MERVEILLEUSEMENT POUR LES
MOUVEMENTS EXPORTÉS DANS LES PAYS D'EXTRÊME-ORIENT

Ce
qui
frappe...



le plus vos clients, c'est l'aspect extérieur de vos montres. Vous avez donc avantage à leur livrer, outre un mouvement parfait, une jolie boîte et surtout un cadran et des aiguilles proprement garnis de la plus belle matière lumineuse.

Grâce à nos procédés spéciaux, le radium que nous posons reste toujours d'un beau vert, et sa couche, bien qu'épaisse, ne déborde jamais.



L. MONNIER & Co
LA CHAUX-DE-FONDS
Tél. 14.38 Tourelles 38

GENÈVE

Charmilles 10

Tél. 23.628

69-1 C

Représentants pour la Suisse des Matières lumineuses

MERZ & BENTELI, BUMPLITZ

Fabrique de pignons et taillages

tous genres pour l'horlogerie

PROFIL S. A., BIENNE

Téléphone 28.99

Rue du Jura 28

Outillage moderne. — Prix avantageux.

PIERRES FINES

pour l'Horlogerie

Rubis scientifiques

qualité soignée, en tous genres

Grenat, saphirs, rubis, etc.

fabriqués entièrement par

THEURILLAT & Co

- Porrentruy -

LIVRAISON PAR RETOUR

2291

LES BOITES de qualité

en plaqué or laminé

10 ans 20 microns

20 ans 40 microns

sont livrées par la

Fabrique de boîtes



Cal. 8 3/4 - 12 lig.,
Fontainemelon



Cal. 6 3/4 lig.,
A. S. 624

BIELNA S. A., BIENNE

PLAQUÉ OR LAMINÉ ET ARGENT

seulement aux Fabricants d'horlogerie.

exigez le **Chromage**
A. STROHL & Cie, Bienne

Téléphone 23.77

6, Chemin de la Champagne.

chrome peut être augmentée jusqu'à 600 Brinell par le traitement thermique.

Voici en quelques mots en quoi consiste le traitement thermique: Pour l'homogénéisation de l'alliage et la solution du Beryllium, le métal est recuit en vase clos pendant plusieurs heures à une température élevée et ensuite trempé. La matière ainsi traitée, c'est-à-dire ses cristaux, sont sursaturés de Beryllium. L'alliage trempé est mou et peut encore être laminé ou étiré après trempe, jusqu'à ce qu'il obtienne la dureté voulue pour être travaillé. Les pièces manufacturées auxquelles on aura donné leur forme définitive, seront chauffées pendant plusieurs heures à l'abri de l'air, entre 250 et 650°, suivant la composition de l'alliage. La matière sursaturée de Beryllium ensuite de la trempe dépose, finement dispersées, des cristallites contenant du Beryllium qui produisent dans l'alliage des tensions semblables à celles obtenues par laminage ou étirage. Il s'ensuit que la matière sera d'autant plus dure que l'opération aura duré plus longtemps. Si toutefois la température ou le temps prescrits pour chaque alliage sont dépassés, la dureté diminuera. Le mode de traitement devra donc être rigoureusement observé.

Alliages convenant à l'industrie horlogère:

1. **Cuivre-beryllium:** Cet alliage se trouve dans le commerce à 2,5 % de Beryllium surtout et convient à la confection de ressorts et de pièces exposées au frottement. Il se prête à la fabrication de toute une série de pièces d'horlogerie, parce que inoxydable et amagnétique. Le cuivre-beryllium résiste mieux que l'acier à l'usure par frottement et les ressorts que l'on en fait sont moins cassants que les ressorts d'acier.

2. **Nickel, nickel-fer et nickel-chrome additionnés de Beryllium:** Ces alliages sont produits en diverses compositions suivant l'usage auquel ils sont destinés. Ils conviennent en particulier pour des ressorts travaillant à des températures élevées, tels que des ressorts pour soupapes de moteurs à explosion, etc. Le Nivarox, matière spéciale pour spiraux compensants est un alliage de cette catégorie et les ressorts de barillets peuvent être fabriqués avantageusement d'un alliage du même genre.

Méthode de fusion

Ces alliages peuvent être coulés à l'air ou dans le vide. L'expérience a montré que ceux coulés à l'air ont le désavantage qu'une partie du Beryllium, au lieu d'être dissoute, reste mélangée à l'état d'oxyde de Beryllium. L'alliage en sera de mauvaise qualité et avant tout le travail en sera rendu mal aisé par l'oxyde de Beryllium qui est une matière abrasive excessivement dure. (Usure des outils).

Le procédé de coulée dans le vide assure une matière exempte d'oxyde. Seuls des alliages coulés dans le vide peuvent être envisagés pour l'industrie horlogère.

Les alliages spéciaux coulés dans le vide destinés à l'industrie horlogère et la mécanique de précision se trouvent dans le commerce sous les dénominations suivantes:

Alliage Beryllium-Cuivre: Berrydur-Cu.
Alliage Beryllium-Nickel: Berrydur-Ni.
Contracid-Beryllium: Contracid-Berrydur.

R. Straumann.

Informations

Avia.

Les créanciers des maisons

Calavassy, Auguste, Alger
Sampson Marks & Co., Birmingham et Johannesburg
Speyer S. S. & Co., Londres

sont priés de nous envoyer le relevé de leur compte en triple, afin que nous puissions sauvegarder leurs intérêts.

— Nous mettons en garde contre

Wulf Lewin, Vilna et Varsovie

Centrala Zegarmistrzowska N. Lewin & Co., Vilna
Zibach-Andrie, A., La Chaux-de-Fonds.

— On est prié de se renseigner avant d'entrer en relations avec

C. Schlenker, Salzburg
SBVH G NPLHST KJQUFIGV
XTPUPBSNTRH LRXGTSKN.

— Nous cherchons les nommés:

Chopard-Samson, ci-devant à Juan-les-Pins,
Fonstein, Louis, ci-devant Rue Cadet 11, Paris.

Les personnes qui pourraient nous indiquer leur adresse actuelle sont priées de nous en faire part.

L'Information Horlogère Suisse

La Chaux-de-Fonds, Rue Léopold Robert 42.

Créances suisses en Hongrie.

On nous informe que différents exportateurs d'horlogerie ont reçu de la part des *Verbände der Schweizerischen Textilindustrie* à Zurich, une circulaire les invitant à se faire représenter à une assemblée qui aura lieu au début d'octobre en vue de discuter la création d'une fiducie qui serait chargée de prendre en mains les intérêts des exportateurs suisses des diverses branches intéressées, pour la Hongrie.

Les maisons qui auraient reçu cette circulaire, ainsi que celles qui s'intéresseraient éventuellement à la question sont priées de ne pas répondre directement, mais de faire connaître leur manière de voir à La Chambre Suisse de l'Horlogerie qui centralisera les demandes de l'industrie horlogère et se mettra en rapports avec l'industrie textile.

Pour nos fabricants-exportateurs.

Nous attirons l'attention de nos fabricants-exportateurs sur le tableau de correspondance des paquets-poste (service des colis postaux) paraissant à la page 375 du présent numéro.

Douanes

Espagne. — Droits (Agió).

L'agio dû au cas où les droits de douane, payables en or, sont acquittés en monnaie d'argent ou en billets de banque, a été fixé, pour la période du 21 au 30 septembre courant, à 139.65 % (agio du 11 au 20 septembre 139.54 %).

Palestine. — Factures consulaires.

Il résulte d'une communication du Consulat de Suisse à Jaffa que les déclarations exigées sur les factures devant accompagner les colis postaux peuvent être légalisées soit par des consuls britanniques, des chambres de commerce, des notaires ou n'importe quel directeur de banque (Voir *Fédération Horlogère Suisse* du 7 septembre courant).

Accord entre l'industrie horlogère suisse et l'industrie horlogère allemande sur le régime douanier en Allemagne et en Suisse

Au cours des négociations commerciales entre l'Allemagne et la Suisse entamées le 6 septembre courant, les négociateurs allemands ont proposé que, pour l'horlogerie, les intéressés directs soient mis en présence avec la mission de mettre, si possible, sur pied un accord en ce qui concerne le régime douanier à appliquer à l'horlogerie dans les deux pays.

Une conférence convoquée d'urgence à cet effet a eu lieu mardi 27 septembre à Berne sous la présidence de M. Ed. Tissot, Président de la Chambre Suisse de l'Horlogerie.

Le « *Wirtschaftsverband der Deutschen Uhrenindustrie* », était représenté par MM. Erwin Jung-hans, Dr. Dienst, Karl Osswald, Dr. Dissinger, Max Kollmar, Karl Braun,

et la Chambre Suisse de l'Horlogerie, par MM. Robert Vogt, Maurice Savoye, Ernest Hoeter, E. Kottmann, F.-L. Colomb, Armand Schmidt, Bernard Bréguet, Jean Gabus, Emile Etienne, Albert Amez-Droz.

Après des pourparlers longs et épineux, un accord a pu être réalisé entre les intéressés, accord qui, sans être absolument satisfaisant du côté suisse, constitue néanmoins une amélioration sérieuse du régime actuel et même de celui institué par le traité de commerce dénoncé à la fin de l'année dernière et arrivé à échéance le 4 février écoulé.

L'entrée en vigueur, que les deux délégations horlogères souhaitent pour fin octobre prochain, dépend naturellement encore du résultat des pourparlers qui se poursuivent à Berne entre les négociateurs officiels des deux pays, mais il y a lieu d'espérer que l'entente intervenue sera de nature à faciliter les choses et que les échanges commerciaux de la Suisse et de l'Allemagne pourront de nouveau bientôt s'effectuer dans le cadre d'un traité de commerce satisfaisant.

Cours du Diamant-Boart:

Prix de gros en Bourse au comptant.

	par carat
Qualités ordinaires	fr. 4.30—4.50
Grain fermé, petit roulé	» 4.60—4.80
Boart Brésil	» 4.90—5.30
Eclats	» 3.80—4.30

Comptant

Paris	20 sept.	21 sept.	23 sept.	24 sept.
(Ces prix s'entendent en francs français par kg. 1000/1000)				
Nitrate d'argent	193	193	193	193
Argent	275	275	275	275
Or	17.500	17.500	17.500	17.500
Platine	29.000	29.000	29.000	29.000
» iridié 25 %	43.000	43.000	43.000	43.000
Iridium	75.000	75.000	75.000	75.000
(en francs français par gramme).				
Chlorure de platine	13,—	13,—	13,—	13,—
Platinite	15,—	15,—	15,—	15,—
Chlorure d'or	9,15	9,15	9,15	9,15

Comptant

London	19 sept.	20 sept.	21 sept.	23 sept.
(Ces prix s'entendent par tonne anglaise de 1016 kg. en £ stg.).				

Aluminium intér	95	95	95	95
» export.	95	95	95	95
Antimoine	42-42.10/	42-42.10/	42-42.10/	42-42.10/
Cuivre	32.14/4 1/2	32.18/9	34.15/7 1/2	35.3/1 1/2
» settl. price	32.15/	33	34.15/	35.2/6
» électrolyt.	37.5-38.15/	37.5-38.15/	38-38.10/	39.39.10/
» best. selected	35.10-36.15/	35.10-36.15/	36.10-37.15/	37.10-38.15/
» wire bars	37.15/	37.15/	38.10/	39.10/
Etain anglais	148.15-150.15	151.5-153.5	153.10-155.5/	155.10/
» étranger	147.3/9	149.12/6	151.17/6	153.17/6
» settl. price	147.5/	149.15	152	153.15/
» Straits	152.15/	155.5/	157.10/	159.10/
Nickel intérieur	240-245	240-245	240-245	240-245
» exportation	37-38 c/d	37-38 c/d	37-38 c/d	37-38 c/d
Plomb anglais	14.10/	14.10/	14.10/	14.15/
» étranger	12.13/9	12.13/9	12.18/9	12.17/6
» settl. price	12.12/6	12.15/	12.18/9	12.17/6
Zinc	15	15.5/	15.7/6	15.11/3
» settl. price	15	15.5/	15.7/6	15.10/

Parité Esc. Demande Offre
en francs suisses %

France	100 Frs	20.305	21 1/2	20.27	20.37
Gr. Bretagne	1 Liv. st.	25.22	2	17.98	18.05
U. S. A.	1 Dollar	5.18	2 1/2	5.16	5.19
Canada	1 Dollar	5.18	—	4.65	4.70
Belgique	100 Belga	72.06	3 1/2	71.60	72.10
Italie	100 Lires	27.27	5	26.52	26.67
Espagne	100 Pesetas	100.—	6 1/2	41.80	42.80
Portugal	100 Escudos	22.29	6 1/2	16.50	17.—
Hollande	100 Florins	208.32	2 1/2	207.90	208.50
Indes néerl.	100 Guilders	208.32	—	—	—
Allemagne	100 Reichsmk.	123.45	4	123.10	123.70
Dantzig	100 D.Gulden	100.88	4	—	101.50*
Autriche	100 Schilling	72.93	6	—	—
Hongrie	100 Pengö	90.64	5	—	89.92*
Tchécoslov.	100 Cour.	15.33	4 1/2	—	15.40*
Esthonie	100 Cour.	139.—	5 1/2	—	136.—
Lettonie	100 Lats	100.—	6	—	99.—
Lithuanie	100 Lits	51.80	6-7	—	51.—
Russie	100 Tchervon.	2666.—	8	—	2658.—
Suède	100 Cr. sk.	138.89	3 1/2	91.75	93.50
Norvège	100 Cr. sk.	138.89	4	89.—	91.50
Danemark	100 Cr. sk.	138.89	4	92.50	94.50
Finlande	100 Markka	13.05	6 1/2	7.50	8.25
Pologne	100 Zloty	58.14	7 1/2	—	58.20*
Yougoslavie	100 Dinars	9.12	7 1/2	—	9.13*
Albanie	100 Francos	100.—	8	—	—
Grèce	100 Drachmes	6.72	10	—	—
Bulgarie	100 Leva	3.74	8	—	—
Roumanie	100 Lei	3.10	7	—	—
Turquie	100 Livres t.	2278.40	—	—	247.50
Egypte	100 Livres ég.	2592.—	—	—	1845.—
Afrique Sud	1 Liv. st.	25.22	6	—	25.—
Australie	1 Liv. st.	25.22	6 1/2-7	14.25	15.—
Argentine	100 Pesos	220.—	6	112.—	117.—
Brsil	100 Milreis	62.08	—	—	—
Chili	100 Pesos	63.—	4 1/2-5 1/2	—	30.50
Uruguay	100 Pesos	536.—	—	—	231.—
Colombie	100 Pesos	504.—	6	—	492.—
Pérou	100 Soles pér.	207.50	6	—	102.—
Equateur	100 Sucres	103.60	7	—	—
Bolivie	100 Bolivianos	189.16	—	—	—
Vénézuéla	100 Bolivars	100.—	—	—	71.—
Mexique	100 Pesos	258.32	—	—	155.—
Philippines	100 Pesos	258.—	—	—	—
Indes brit.	100 Roupies	189.16	4	132.—	142.—
Chine	100 Taels	—	—	—	157.—
Japon	100 Yens	258.33	4.38	120.—	130.—

* Cours du service international des virements postaux.

Imprimeurs: Haefeli & Co., La Chaux-de-Fonds.

Fabrication d'horlogerie spéciale
en ordre avec convent. H.
étudierait association, fusion ou combinaison partageant location, voyages, etc.
Affaire sérieuse.
Discrétion assurée.
Ecrire **case postale 10267 La Chaux-de-Fonds.**

Magasin de Bijouterie à Zurich
cherche montres de marque, pour dames et messieurs, en commission.
Offres s. chiffre Yc 9644 Z à **Publicitas Zurich.**

GROSSISTES!

Cherchez-vous des

Montres de poche, système Roskopf
Véritable „Louis Roskopf S. A.“
„Petit Fils Roskopf“ et „Rосkopf Enkel“
Rосkopf mixtes, échappement ancre

Montres de poche, ancre réelle, de 16 à 19", lépine et savonnette, haut. 22 et 26 douzièmes.
Idem en 16 size, mises à l'heure négative et tirette

Calottes bracelets 10 1/2", ancre, 7, 10 et 15 pierres,
nickel, chromé, plaqué, argent, en toutes formes de boîtes.

Mouvements seuls, remontés prêts à mettre en boîtes:
10 1/2" ancre — 16 à 19" ancre, 22/12 et 26/12 —
16 size négatifs, ancre — 16 size négatifs, mixtes, 19"/AR.

Spécialités de montres pour automobiles, motocyclettes et bicyclettes
Chevalets, pendulettes, portefeuilles, montres d'aveugles,
seconde au centre, avec et sans stop



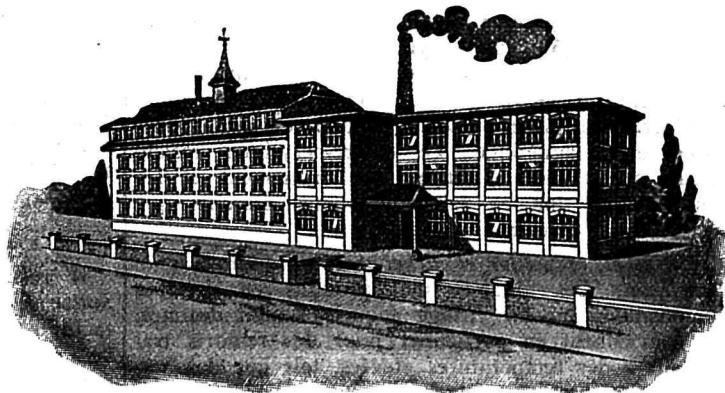
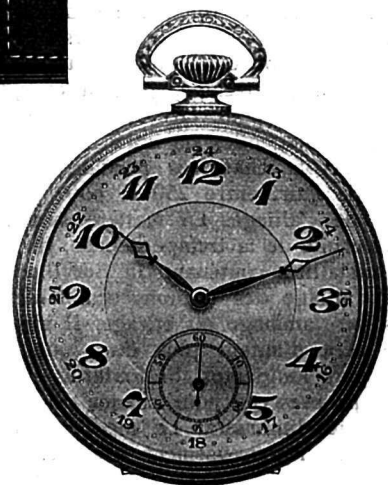
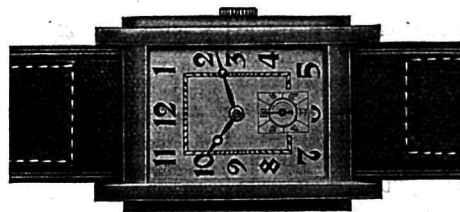
Heures sautantes; automates; façon 8 jours
Colosses 24, 30, 36 et 42 lignes
Montres à clefs, à vis, chemin de fer
Montres maçonniques, pare-chocs, boules

Mouvements 8 jours pour compteurs
Porte-Echappements Roskopf et ancre
Etude et entreprise de calibres réservés
etc., etc.

(Ne vend qu'aux grossistes.)

Adressez-vous à la

SOCIÉTÉ HORLOGÈRE RECONVILIER (RECONVILIER WATCH C° S. A.)
à RECONVILIER (Suisse)



Etablissement fondé en 1902

Alliages de Beryllium

coulés dans le vide

inoxydables et amagnétiques

pour pièces d'horlogerie.

Heraeus-Vacuumschmelze A. G., Hanau s. M.

Vente en Suisse:

COURVOISIER & Co.
Bienne

Téléphone: 33.38

Atelier de polissages

de boîtes, très bien
outillé, d'accès rapide
et facile, d'ancienne
renommée, ayant fidèle
clientèle,

serait éventuellement

à remettre
à La Chaux-de-Fonds
pour raison de famille.

Les intéressés sont
priés de s'adresser
sous chiffre of 9698 n
à Orell Füssli - An-
nonces Neuchâtel.

Conférence publique contradictoire

Entrée libre

La Super-Holding sauvegarde-t-elle les inté-
rêts généraux de l'industrie horlogère ou l'in-
térêt de quelques privilégiés?

La Chaux-de-Fonds

Le Locle

Jeudi, 29 septemb. 1932

Vendredi, 30 sept. 1932

à 20 heures,

à 20 heures,

au **Théâtre.**

Salle des Musées.

Conférencier: **R. Huguenin**, de Bienne.

A vendre en bloc ou par 6 pièces

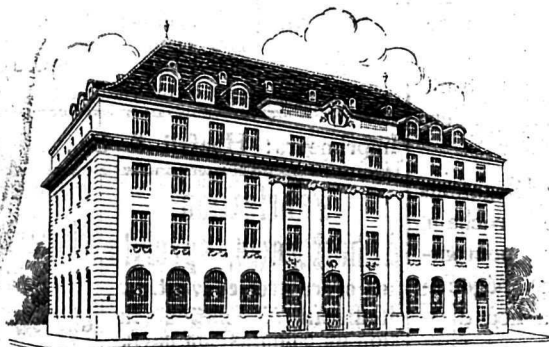
36 mouvements finis 17 lig. 12/12^{mes}

Ebauches Le Coultre, 1^{re} qual. Genève, sans marque. Prix
très avantageux. — Offres sous chiffre R 22273 U à
Publicitas Chaux-de-Fonds.

Banque Cantonale Neuchâteloise

Siège central

Neuchâtel



Garantie

de l'Etat

Succursale: LA CHAUX-DE-FONDS

Heures sautantes

et autres nouveautés, faire of-
fres détaillées mais seulement
avec prix très bas pour séries
importantes, paiement comptant

**Case 434, Rive-Ge-
nève.**

Maison sérieuse serait pre-
neur de

mouvements ancre

15 rubis, 17 et 18 lig., par
quantités régulières.

Faire offres avec échan-
tillons et prix sous chiffre
P 3597 C à Publicitas Chaux-
de-Fonds.

Industriels!

Quelle maison s'intéresserait à la fabrication d'un
article breveté (garnitures de rideaux à tirage auto-
matique)? L'appareil comprend la fabrication de tubes,
ressorts et petites pièces faciles à établir.

Vente des brevets pas exclue.

Offres à case 120, Yverdon.

Stock contrôle anglais

Grossiste anglais s'intéresse à tout stock avanta-
geux en mirages 9 ct. 8 3/4 et 10 1/2 lig.; aussi
fantaisies deux pièces 9 ct. 8 3/4 lig.

Offres détaillées avec prix sous chiffre P 3701 C
à Publicitas La Chaux-de-Fonds.

POUR NOS EXPORTATEURS D'HORLOGERIE

Correspondances des Paquebots - Poste

COLIS POSTAUX

Octobre 1932

Octobre 1932

PAYS	Date des départs	Dernier jour de consignation à					Durée du transport du bureau d'échange au port de débarquement
		Chaux-de-Fonds	Genève	Loche	Bienne	Soleure	
Grèce*), Turquie	chaque jeudi de Chiasso *) Les colis postaux à destination des provinces Macédoine et Thessalie sont expédiés de Chiasso tous les jours ouvrables par la voie de terre.	veille 17.00	veille 17.00	veille 17.00	veille 17.00	veille 17.00	Salonique = 4-5 jours Volo = 4-7 jours Le Pirée = 5 jours Constantinople = 6 jours
Colis flèches	départ de Lausanne 4.38, tous les jours pour Salonique, Athènes, Constantinople, Angora, Eski-Chéhir et Adana.	veille 12.00	veille 12.00	veille 12.00	veille 12.00	veille 12.00	Salonique = 2 jours Athènes = 2 1/2 jours Constantinople = 2 1/2 j. Eski-Chéhir = 3 1/2 jours Angora = 3 1/2 jours Adana = 3 1/2 jours
Aden, Inde britannique et Perse	chaque jeudi de Genève	mercredi 18.45	mercredi 18.45	mercredi 18.45	mercredi 18.45	mercredi 18.45	Aden = 10 jours Bombay = 15 jours Zahédane (Duzdap) = 19 j Bouchir = 20 jours Kasré-Chirine = 23 jours
Hongkong, Chine et Japon	oct. 6, 12, 20, 26. nov. 3, 8, 17, 23. de Genève.	veille 18.45	18.45 veille	veille 18.45	veille 18.45	veille 18.45	Hongkong = 30-32 jours Shanghai = 33-37 jours Kobé = 36-41 jours Yokohama = 41-46 jours
Siam	oct. 6, 20. nov. 3, 17. de Genève.	veille 18.45	veille 18.45	veille 18.45	veille 18.45	veille 18.45	Penang = 23 à 25 jours, de Penang à Bangkok par chemin de fer en 2 jours
Ceylan, Etablissement du Détroit, Indes orientales néerlandaises	oct. 5**, 14*\$), 20*, 26**. nov. 4*)\$, 10*, 16**, 25*\$). *) de Genève) de Chiasso \$) excepté Ceylan.	*) veille 13.00 **) veille 18.45	veille 12.00 veille 18.45	veille 12.00 veille 18.45	veille 18.45 veille 18.45	veille 18.45 veille 18.45	Colombo = 16-19 jours Singapore = 21-25 jours Belawan Deli = 20-23 jours Batavia = 23-26 jours
Chypre, Palestine, Syrie	chaque lundi et jeudi de Chiasso (Chypre le lundi seulement).	veille 13.00	veille 12.00	veille 12.00	veille 18.45	veille 18.45	Larnaca = 6 jours Haïfa = 7 jours Jaffa = 7 jours Beyrouth = 8 jours Alexandrie = 6 jours, dès Alexandrie par chemin de fer à Jaffa, Jérusalem, Haïfa et Damas en 2
Colis flèches (pour la Syrie seulement)	départ de Lausanne 4.38, chaque lundi et jeudi pour Alep.	veille 12.00	veille 12.00	veille 12.00	veille 13.00	veille 12.00	jours, ainsi qu'à Beyrouth et Alep en 3 jours. Alep = 4 jours
*) valable pour les départs du lundi. d) valable pour les départs du jeudi.							
Egypte, Iraq	chaque jeudi de Chiasso	veille 13.00	veille 12.00	veille 12.00	veille 18.45	veille 18.45	Alexandrie = 6 jours d'Alexandrie à Bagdad par la voie de terre via Palestine-Syrie en 4 jours
Etats-Unis d'Amérique	oct. 2, 5, 10, 12, 19, 24, 26, 31. nov. 3, 10. de Bâle 17	veille 17.00	veille 15.00	veille 16.00	veille 18.45	veille 18.45	New-York = 7-9 jours.
Argentine	oct. 4, 16. nov. 1 ^{er} . de Chiasso	veille 13.00	veille 12.00	veille 12.00	veille 18.45	veille 18.45	Buenos-Aires = 16-17 jours
Australie	oct. 6*, 13**, 20*, 27**. nov. 3*, 10**, 17*, 24**. **) de Genève) de Chiasso	*) veille 13.00 **) veille 18.45	veille 12.00 veille 18.45	veille 12.00 veille 18.45	veille 18.45 veille 18.45	veille 18.45 veille 18.45	Fremantle = 26-28 jours Adelaide = 30-32 jours Melbourne = 32-34 jours Sydney = 35-37 jours Brisbane = 39 jours

§) Colis sans valeur déclarée seulement.

Lorsque le départ a lieu le lundi, les colis doivent être consignés au plus tard le samedi jusqu'à 17 heures.

Fabrique de ressorts de montres

demande VOYAGEUR

à la commission, visitant déjà régulièrement fournisseurs France, Italie, Espagne, Belgique, Allemagne.
Faire offres à case postale 10369, Chaux-de-Fonds.

VERRES DE MONTRES

Sommes acheteurs de verres de montres ronds, tous genres, d'occasion.
Faire offres détaillées avec prix à case postale 10589, Chaux-de-Fonds.

Angleterre

On offre calottes or 9 k. et argent, formes variées, 8 3/4, 9 3/4, 10 1/2, 12" ancre 15 rub., belle qualité. Prix avantageux.

Offres s. chiff. P 2520 J à Publicitas St-Imier.

On cherche à acheter un petit

tour

en bon état.
Offres avec prix sous chiffre. Ac 9738 Z à Publicitas Zurich.

Boîtes et Cadrons

Représentant bien introduit chez les fabricants d'horlogerie cherche représentation de boîtes et cadrons.

Adresser offres sous chiffre P 3700 C à Publicitas La Chaux-de-Fonds.

Timbres Caoutchouc

en tous genres
C. LUTHY rue Léopold Robert 48

Mouvements ancre

15 rubis, 3 3/4, 4 1/4 et 8 3/4—12 lig., F. H. F., cal. 29, sont demandés. Pressant.

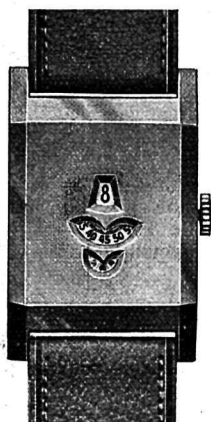
Offres sous chiffre U 22284 U à Publicitas Chaux-de-Fonds.

ON CHERCHE

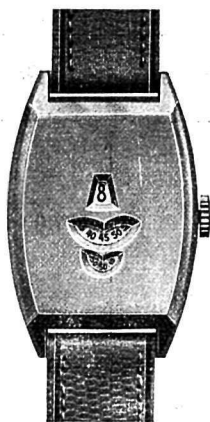
un administrateur capable de diriger commercialement une importante fabrique d'horlogerie. Les postulants doivent connaître l'anglais et être à même de suivre également la fabrication.

Adresser offres par écrit sous chiffre P 2373 U à Publicitas Bienne.

LOUIS LANG S.A., PORRENTRY



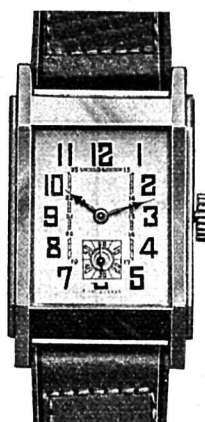
No. 272



No. 277



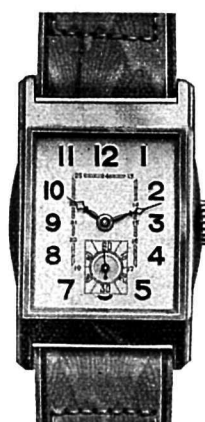
No. 271



No. 270

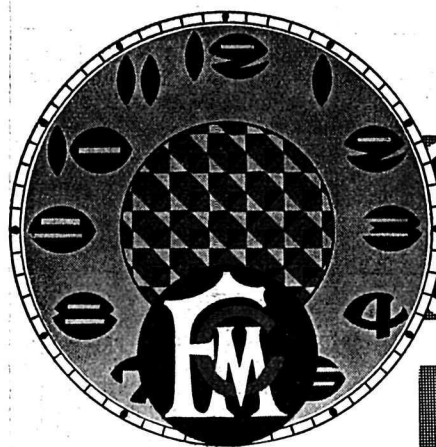


No. 273



No. 276

Quelques modèles des genres que nous exécutons en
argent, métal chromé et plaqué or laminé.



FABRIQUE DE CADRANS METALLIQUES À BIENNE



*Une salle pour vos conférences
et un excellent repas
au*

**Buffet
J.D. Widmer
Bienne**

A. ROULET-HUGUENIN
LE LOGIC
GRAVURE DE LETTRES
EN TOUS GENRES
DÉCORATION
" GRAVURES MODERNES À LA MACHINE "
SPÉCIALITÉ DE CADRANS GRAVÉS TOUS STYLES.
PRODUCTION JOURNALIÈRE 2000 PIÈCES
Téléphone 2.78

Bureau d'Ingénieur-Conseil

(spécialiste en horlogerie et petite mécanique)

LAUSANNE
2, Grand-Pont

A. Bugnion

GENÈVE
20, rue de la Cité

Dépôts en Suisse et à l'étranger de brevets d'invention, marques de fabrique et de commerce, dessins et modèles industriels. Expertises sur la valeur des brevets d'invention.

Examens sur la qualité des montres et études pour améliorer leur fabrication. Etablissements de calibres. Mise au point d'inventions et constructions de modèles.

Monsieur Bugnion se rend régulièrement dans les cantons de Neuchâtel et Berne; rendez-vous sur demande. 1633-1 X

Ressorts

pour petites montres depuis 2 3/4 mm
pour montres de poche
pour montres 8 jours

INSTALLATION ULTRA-MODERNE

FABRIQUE DE RESSORTS

PAUL DUBOIS, CORGÉMONT